

# CE - Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass die nachstehenden Produkte den Bestimmungen der

**RED Radio Equipment Directive 2014/53/EU** , der  
**EMV - Richtlinie 2014/30/EU** , der  
**Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU** und der  
**RoHS - Richtlinie 2011/65/EU**



sowie den unten aufgeführten Normen entsprechen.

Norm	Beschreibung der Norm	power inverter 4.0 power inverter 6.0	power storage DC 4.0 power storage DC 6.0 power storage DC 8.0 power storage DC 10.0
EN61000-6-3:2007 +A1:2011	Fachgrundnorm - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereich sowie Kleinbetriebe	X	X
EN61000-3-2:2014	Grenzwerte für Oberschwingungsströme <16A pro Außenleiter	X	X
EN61000-3-3:2013	Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker <16A pro Außenleiter	X	X
EN61000-6-2:2005	Fachgrundnorm - Störfestigkeit für Industriebereiche	X	X
EN 62109-1:2010 EN 62109-2:2011	Sicherheit von Leistungsumrichtern zur Anwendung in photovoltaischen Energiesystemen	X	X
EN 300328 V2.1.1:2016	Radio	X	X
EN301 489-1 V2.2.0:2017 EN301 489-17 V3.2.0 :2017	EMC	X	X
EN 62311:2008	Gesundheit	X	X
EN 50581:2012	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	X	X

**RCT Power GmbH**

Line-Eid-Str. 1  
D - 78467 Konstanz  
Fon +49 (0)7531/99677-0  
www.rct-power.com




Konstanz, 09.06.2020

Ort Datum Thomas Hauser  
Geschäftsführer RCT Power